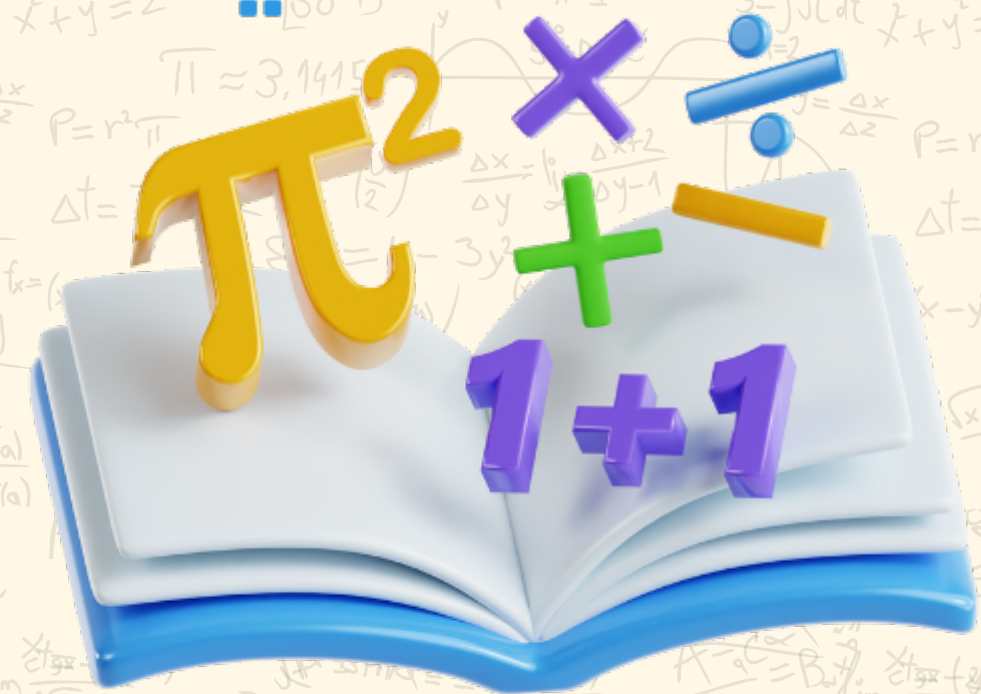


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمود حسيب

محمود حسيب في القدرات
الملف التاسع والتسعون
{محلول}



0599037389

ما الحد التالي في المتتابة الحسابية:

٨ ، ص - ٣ ، ص + ٤ ،

د ٣٠

ب ٢٨ ج ٢٩

أ ٢٧

0599037389

إذا كان $\frac{5}{س} = \frac{س + 1}{16}$ ، أوجد قيمة س؟

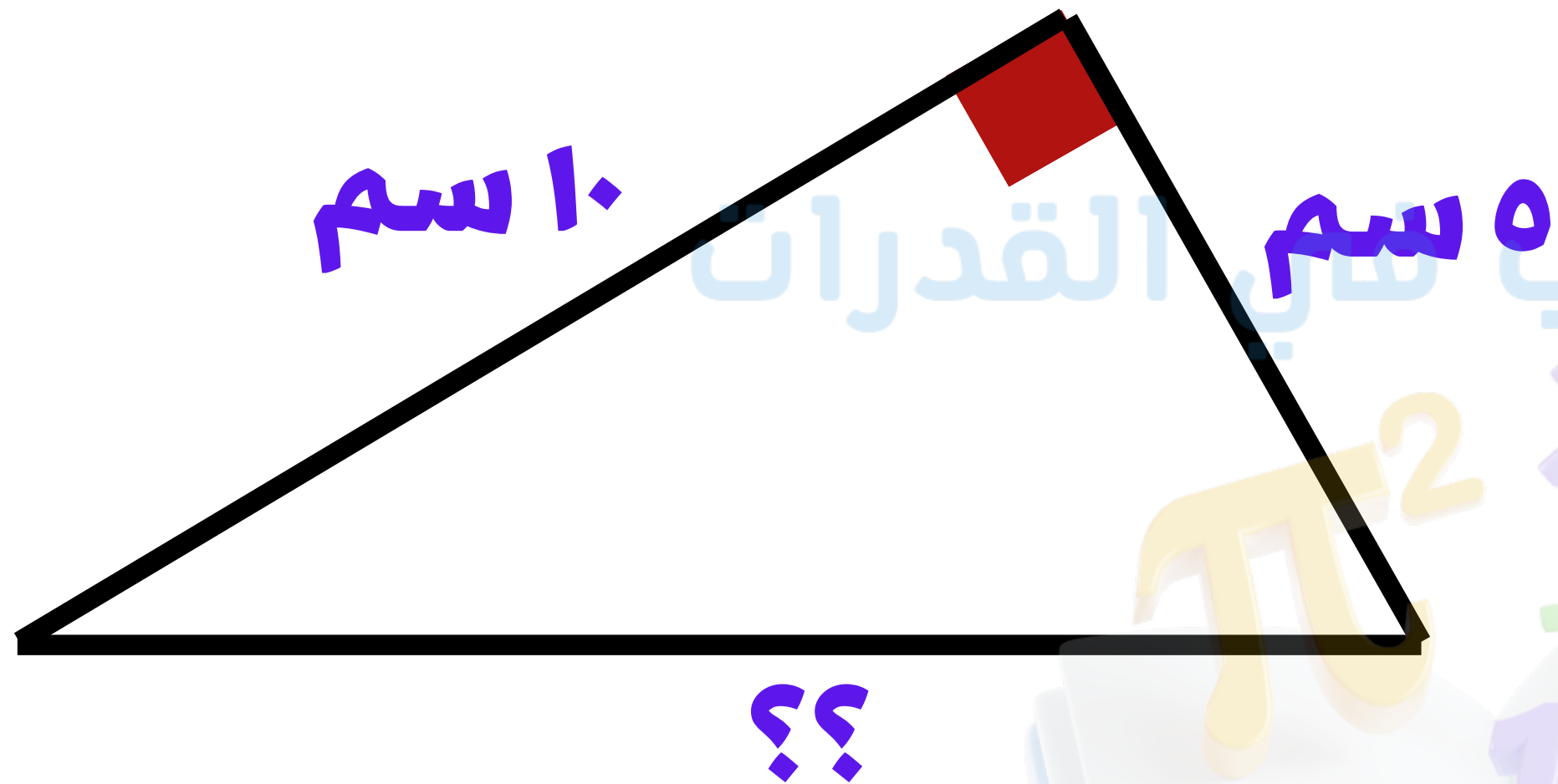
أ ٤

ب ٥

ج ٦

د ٧

0599037389



أوجد طول الضلع
المجهول؟

أ ١٠

ب ١٥

ج $\sqrt{125}$

د $\sqrt{150}$

إذا كان الأحد أول أيام الشهر، ما اليوم رقم ١٠ بالشهر؟

د الخميس

ب الثلاثاء ج الأربعاء

أ الاثنين

0599037389

قاعة بها ٥٠ طاولة، الطاولة الصغيرة يجلس عليها شخصين،
والطاولة الكبيرة يجلس عليها ٥ أشخاص فإذا كان بالقاعة
١٦٠ شخص ، كم عدد الطاولات الكبيرة؟

د ٢٥

ج ٢٤

ب ٢٢

أ ٢٠

0599037389

سؤال 6 سلعة سعرها ٨٠ ريال بيعت بخصم ٥٠% ، قارن بين :

-القيمة الأولى : السعر بعد الخصم

-القيمة الثانية : ٤٠ ريال

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

عدد الطلاب



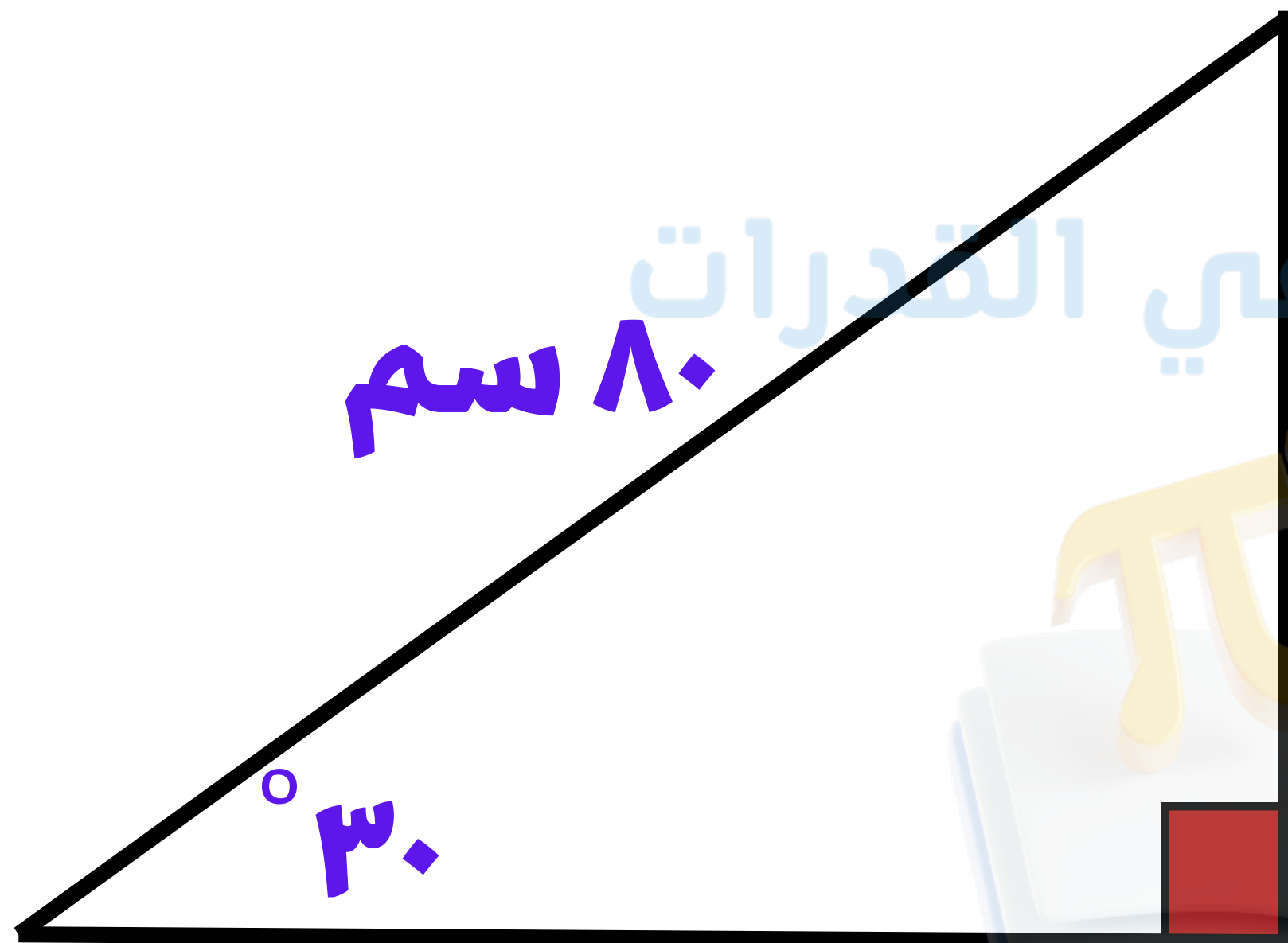
ب ٣

أ ٤

د ١

ج ٢

0599037389

أوجد قيمة $\sin$ 

أ. 30

ب. 40

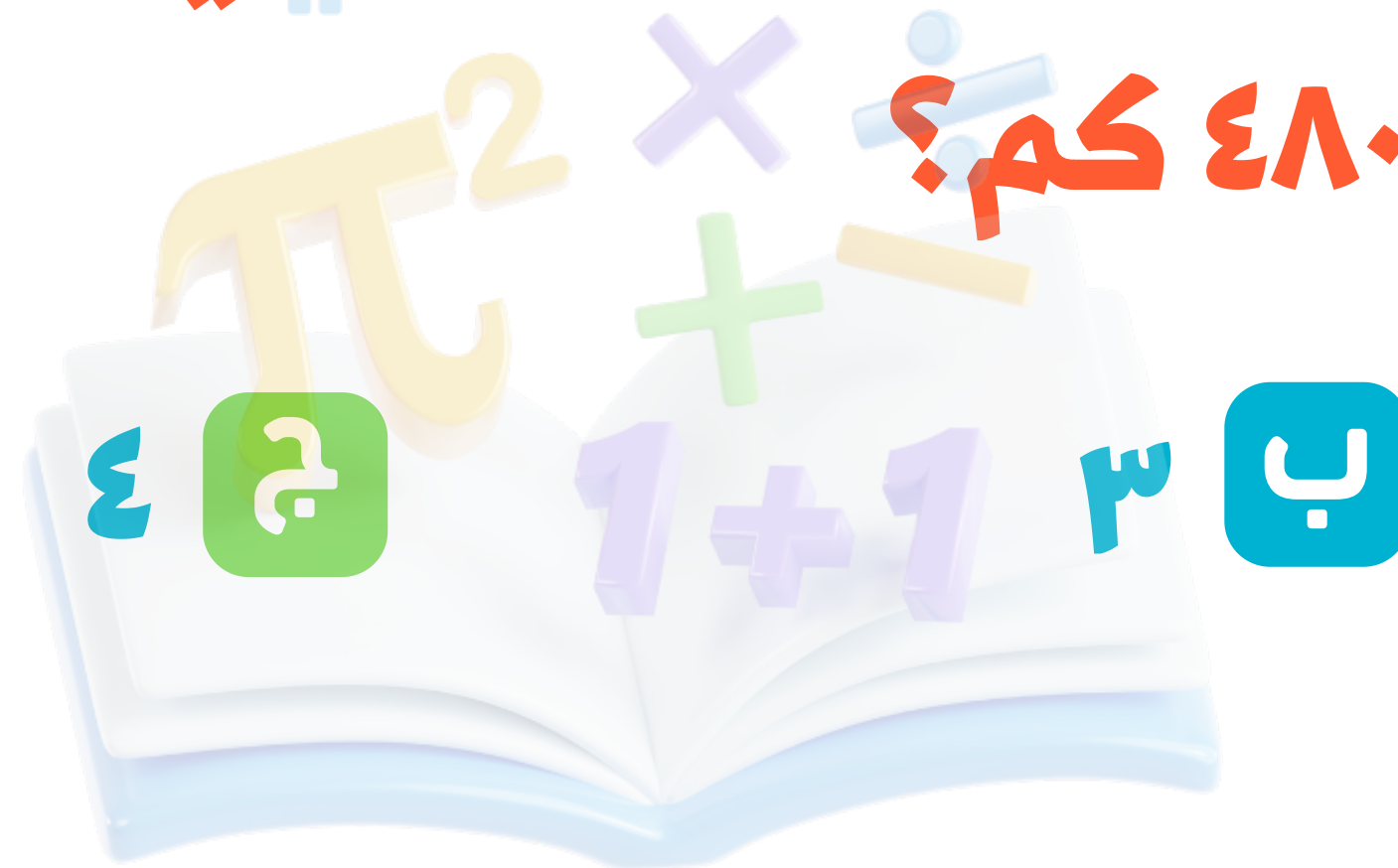
ج. 50

د. 60

0599037389

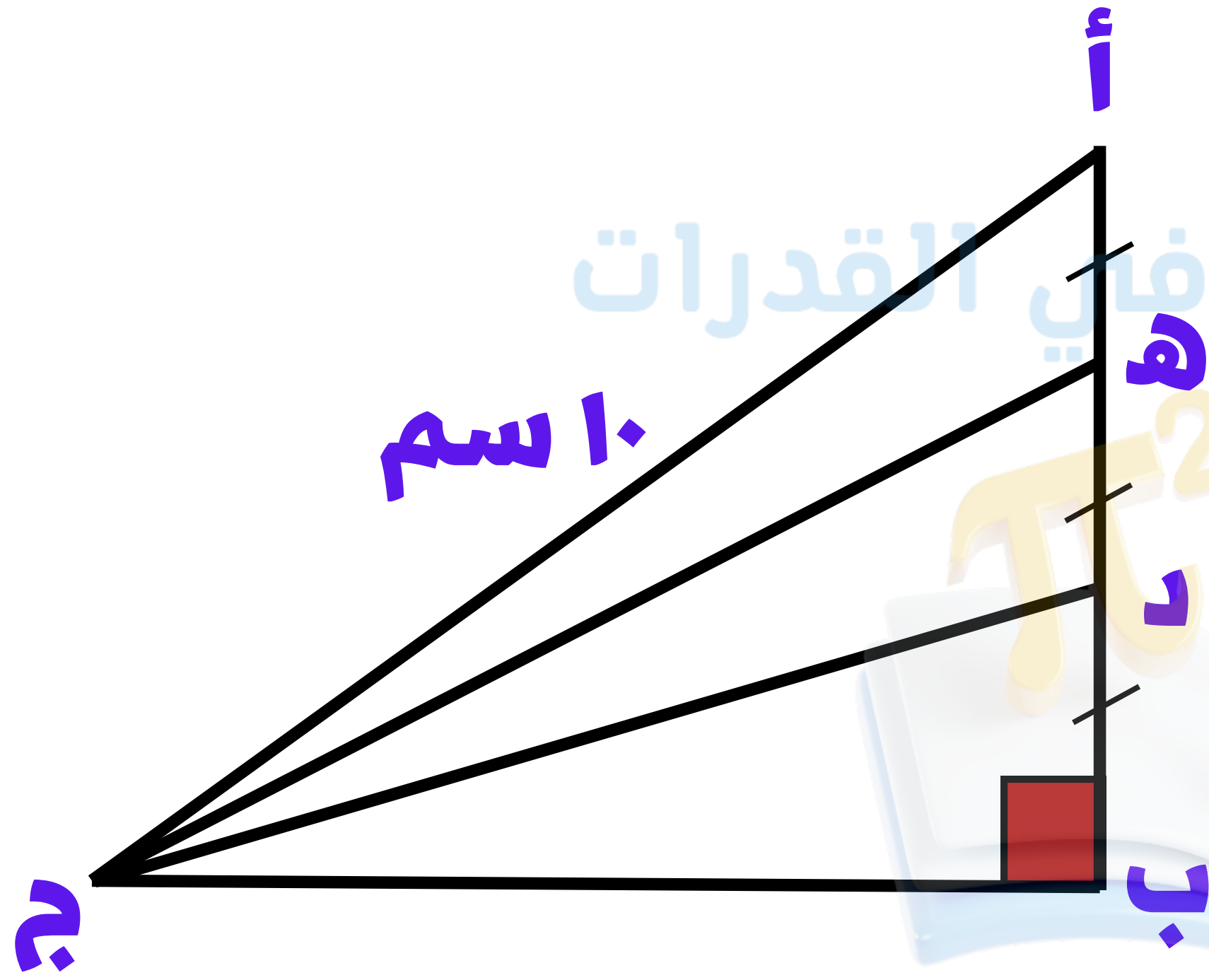
سيارة تسير بسرعة ١٢٠ كم / س ، في كم ساعة تقطع
السيارة مسافة ٤٨٠ كم ؟

د هـ



أ ب

0599037389



- القيمة الأولى : مساحة $\triangle ABH$

- القيمة الثانية : مساحة $\triangle AHC$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

اشترت سعاد بـ ٢٠٪ من مالها فستان و ٣٠٪ شنطة وتبقى معها ٤٤٠٠ ريال، كم كان معها ؟

٩٠٠٠ د

٨٨٠٠ ج ١٨٠٠ ب

٦٦٠٠ أ

0599037389

إذا كان $أ - ص = ٧$ ، $أ + ص = ١٣$ ، ما قيمة $أ$ ؟

د ٢٠

ج ١٥

ب ١٠

أ ٥

0599037389

ما عدد المقلعين عن التدخين في شهر شوال؟

الشهر	الجلسات	المسجلين الجدد	المقلعين	نسبة المقلعين
محرم	١٢٠	١١٠	٢٢٠	
صفر	١٤	١٢٠	١٢٥	
ربيع الأول	١٧٥	١٣٠	١٩٠	
ربيع الآخر	١٧٦	١٣٧	٧٥	
جمادي الأول	١٤٦	١٣٥	١٢٥	٧٠%
جمادي الآخر	١٨٥	١٩٠	١٦٠	٦٩%
رجب	١٧٧	١٣٥	٢٢٥	
شعبان	١٢٥	٩٥	٢٣٠	
رمضان	١١٠	١٤	٧٤	
شوال	١٠٠	٩٠	س	٦٩%
ذو القعدة	١٧٠	١٤٠	٢٢٠	
ذو الحجة	١٨٠	١٥٠	٢٠٠	
المجموع	١٦٧٨	١٤٤٦	٢٢٤٨	

أ ٤٠٠

ب ٤٠٢

ج ٤٠٣

د ٤٠٤

ما زيادة ٥٠٪ من ٣٠ عن $\frac{٣}{٥}$ من ٢٠؟



أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

0599037389

انحراف معياري

أ ١٠٠٪

أوجد قيمة

$$\frac{3}{3} - \frac{3}{3} = 0$$

س - ص س + ص

حيث س ، ص أعداد صحيحة موجبة ، س $\neq$ ص

$$\frac{1 \text{ س}}{1 \text{ س} - 1 \text{ ص}}$$

د

$$\frac{1 \text{ ص}}{1 \text{ س} - 1 \text{ ص}}$$

ج

$$\frac{1}{1 \text{ س} - 1 \text{ ص}}$$

ب

أ

0599037389

ما العدد الذي نصفه يساوي ٢٥٪ من ٢٤؟

أ ٢

ب ٤

ج ٦

د ١٢

0599037389

انطلقت سيارة الساعة ١ مساءً بسرعة ٤٠ كم / س
وانطلقت سيارة أخرى الساعة ١:٣٠ بسرعة ٥٠ كم / س في
نفس الاتجاه، كم تكون الساعة عندما تتقابل السيارتان؟

أ ٢:٣٠

ب ٣:٣٠

ج ٤:٣٠

د ٥:٠٠

0599037389

مكعب طول حرفه ٨ سم مملوء بـ ٦٤ مكعب صغير،
كم طول حرف المكعب الصغير؟

د ٤



أ ١

0599037389

ما العدد الذي إذا قسمناه على $(\frac{3}{2})$ ^٣ -

يكون الناتج $(\frac{3}{9})$ ^٣ -

د $(\frac{3}{2})$ ^٣ -

ج $(\frac{2}{3})$ ^٣ -

ب $(\frac{3}{8})$ ^٣ -

أ $(\frac{8}{3})$ ^٣ -

0599037389

إذا كان الجوال بعد شحنه بالكامل يظل لمدة ٤٨ ساعة في وضع التشغيل بدون استخدام، وإذا استخدم بشكل متواصل سيظل في وضع التشغيل لمدة ٤ ساعات، إذا تم شحنه بالكامل واستخدامه لمدة ساعة، كم ساعة سيظل في وضع التشغيل؟

د ٧٨

ج ٣٦

ب ١٢

أ ٦

0599037389

ما العدد المكون من خانتين، مجموع رقم الآحاد والعشرات = ١٢ ورقم العشرات يساوى ثلث رقم الأحاد؟

د ٣٩

ج ٦٦

١ + ١

ب ٨٤

أ ٩٣

0599037389

بمناسبة يوم اللغة العربية، كتبت سلمي قصة من ٢٤ صفحة
وكل صفحة بها (٦٨) كلمة، كم إجمالي عدد الكلمات في القصة؟

د ١٦٤٨

ج ١٦٣٢

ب ١٥٣٢

أ ١٤٢٤

0599037389

سائق أجرة يقطع ٢٨٠ كم في اليوم، كم يقطع في ٣١ يوم؟

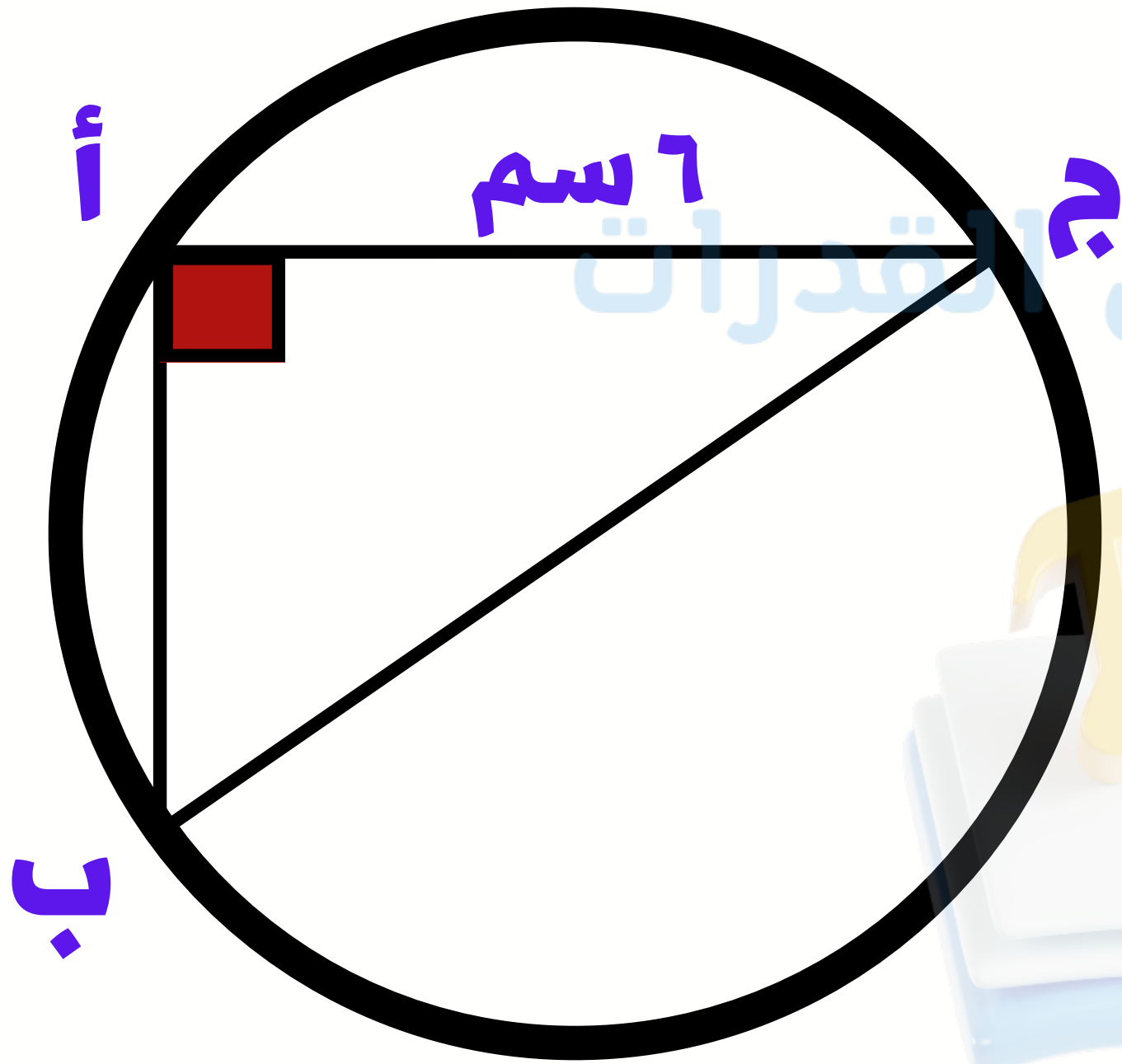
أ ٨٦٨٠

ب ٨٨٦٠

ج ٨٦٦٠

د ٨٨٨٠

0599037389



إذا كان $AB = 8$ سم

أوجد طول نصف قطر الدائرة؟

أ ٢,٥

ب ٥

ج ١٠

د ١٥

0599037389

مقبول	مطبق		
			٢٠١٠
			٢٠١١
١٦٠	٥٠٠٠		٢٠١٢
١٧٠	٨٥٠٠		٢٠١٣
			٢٠١٤

ما العام الذي فيه عدد
المقبولين أقل من ٣٪ من
عدد المطبقين؟

أ ٢٠١٠

ب ٢٠١١

ج ٢٠١٢

د ٢٠١٣